Quelques espèces nouvelles de Champignons inférieurs.

observés au Laboratoire de Pathologie végétale.

PAR

M. G. DELACROIX.

Pl. XV

MONOPODIUM nov. gen.

Hyphæ hyalinæ, repentes. Conidia continua, globulosa vel obovata fuscidula, in apice ramulorum in sympodio unilaterali dispositorum oriunda.

Monopodium Uredopsis nov. sp.

Hyphis hyalinis, granulosis. Conidia sicut in genere disposita, brunneola, episporio crassiusculo, levi, 25×20μ.

In seminibus Pisi sativi in loco udo tepidoque germinantibus, in « Laboratoire d'essais de semences, Institut national agronomique », Parisiis.

Fusarium Schribauxi nov. sp.

Pallidè carneus, sparsus, minutus ; sporophoris iterato-verticillatis ; conidiis hyalinis, 4-septatis, rectis vel curvulis, ad septa levissimè constrictis. 35-40×6-7μ.

In seminibus Tritici sativi loco udo germinantibus, socio Cephalothecio roseo.

In « Laboratoire d'Essais de semences, Institut national agronomique » Parisiis.

Fusarium Asparagi nov. sp.

Sparsum, vel subgregarium, roseo-carneum ; sporophoris subsessilibus, ramulis verticillatis ; conidiis hyalinis, curvulis vel subrectis, 4 vel 5-septatis ; loculis mediis plurimùm leviter protube-

rantibus, guttulatis ; initio ovalibus, continuis, uniseptatisve, 30-40 $\times$ 4-5μ.

In caule sicco Asparagi officinalis, Herblay propè Parisios.

Vermicularia Asparagi nov. sp.

Perithecia subsuperficialia, depressa, 250 $\times$ 160μ, astoma, atra ; setulis rigidis fuscis, apice pallidioribus, septatis, 5μ latis, 60-100μ longis ; gregaria, mycelio dematioïdeo intermixta ; sporulis hyalinis, cylindricis, utrinque rotundatis, guttulatis, curvulis vel subrectis, 15-23 $\times$ 2μ.

In caule sicco Asparagi officinalis, Herblay propè Parisios.

Vermiculariâ Dematio satis affinis, sed ab eo differt sporulis levibus et dimidio augustioribus.

13 février 1890.